

« -11: = »
« -11: ». - 2015. - . , .1. - .38-41

[1].

()

a

[2].

[3].

1991-2007

240

(120 1).

). 80%

[4].

[5].

[6].

1. ()
 2. (N₃₀ -)
 3. (N₃₀ -)
 4. (N₁₅ - + N₁₅ -)
 5. (N₃₀ - + N₃₀ -²)
- 12² (3 4).

70 %

82-85 %

16 58 %, - 5 28 %.

-3.

[7].

[8].

1000

-3.

500

1000

[7-9].

1000

[5].

(1).

1 -

| | , % | / | , / |
|---|------|--------|-----|
| 1 | 36,6 | 66 / I | 762 |
| 2 N ₃₀ - | 36,4 | 66 / I | 758 |
| 3 N ₃₀ - | 38,9 | 67 / I | 760 |
| 4 N ₁₅ - + N ₁₅ - | 37,7 | 68 / I | 760 |
| 5 N ₃₀ - + N ₃₀ - | 39,2 | 69 / I | 759 |

36,6 %

N₃₀

+ N₃₀
2,6%.

39,2%,

N₃₀

N₁₅

+ N₁₅

1,1 %,

1,5 %

(N₃₀

+ N₃₀

).

N₃₀

(45-75

2-4 / .

N₃₀

1. . . . / . . . //
2. . - 2010. - 7,9 - .27-29.
3. . . . / . . . // . - 2010. - 7. - .92 - 93.
4. Hugh Riley. Economic and environmental optimization of nitrogen fertilizer recommendations for areals in Norway / Hugh Riley, Bemt O. Hoel & Annbjorg O. Kristoffesen // Aeta Agricultural Csandinavica, Section B- Soil & Plant Science. - 2012. - 5. - . 387-400.
5. . . . / . . . , . . . // . - 2005. - . 158-160.
6. . . . / . . . // . - 2011. - 2. - .
- 1-5.
7. - .: , 1976. - 97 .
8. . - . , . - , 1977. - 168 .
9. . . . / - , 2004. - 197 .